

Title (en)  
Safe with an alarm device.

Title (de)  
Geldschrank mit Alarmeinrichtung.

Title (fr)  
Coffre-fort avec un dispositif d'alarme.

Publication  
**EP 0364812 A1 19900425 (DE)**

Application  
**EP 89118362 A 19891004**

Priority  
DE 3835260 A 19881015

Abstract (en)  
Safe (1) with a housing (2) and a door (4) arranged on its front side (3), with a built-in alarm device (16) having at least one sensor (21) detecting changes of state, with a signal device which can be triggered by the sensor (21), and with an image recorder (22) which can be triggered by the sensor (21). To produce image data as soon as the safe (1) is approached, the housing (2) has a chamber (8) with at least one viewing window (10) which is located outside the contour of the door (4) and is open towards the area in front of the front side (3) of the safe (1) and behind which are arranged the at least one sensor (21) and the image recorder (22). Preferably, the chamber (8) with the at least one viewing window (10) is arranged in the upper region of the housing (2) and the viewing window is located above the top edge (4a) of the door. Preferably too, the sensor (21) is a movement indicator and the image recorder (22) is an instant camera with an associated flashlight source (22c). <IMAGE>

Abstract (de)  
Geldschrank (1) mit einem Gehäuse (2) und einer an dessen Vorderseite (3) angeordneten Tür (4), mit einer eingebauten Alarmeinrichtung (16) mit mindestens einem Sensor (21) für die Erfassung von Zustandsänderungen, mit einer durch den Sensor (21) auslösbaren Signaleinrichtung und mit einem durch den Sensor (21) auslösbaren Bildaufzeichnungsgerät (22). Zur Herstellung von Bilddaten bereits bei Annäherung an den Geldschrank (1) weist das Gehäuse (2) eine Kammer (8) mit mindestens einem außerhalb des Umrisses der Tür (4) angeordneten, zum Vorfeld vor der Vorderseite (3) des Geldschrankes (1) offenen Sichtfenster (10) auf, hinter dem der mindestens eine Sensor (21) und das Bildaufzeichnungsgerät (22) angeordnet sind. Bevorzugt sind die Kammer (8) mit dem mindestens einen Sichtfenster (10) im oberen Bereich des Gehäuses (2) und das Sichtfenster oberhalb der Türoberkante (4a) angeordnet. Wiederum bevorzugt ist der Sensor (21) ein Bewegungsmelder und das Bildaufzeichnungsgerät (22) ist eine Sofortbild-Kamera mit zugeordneter Blitzlichtquelle (22c).

IPC 1-7  
**E05G 1/10**

IPC 8 full level  
**E05G 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05G 1/10** (2013.01)

Citation (search report)  
• [AD] AT 381976 B 19861229 - KOS MICHAEL [AT]  
• [A] CH 617490 A5 19800530 - BOLEX INT SA  
• [AD] DE 7240305 U 19730208  
• [A] US 4245902 A 19810120 - CATALDO JOSEPH W, et al  
• [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 8, Nr. 66 (E-234)[1503], 28. März 1984; & JP-A-58 215 883 (TOUKIYOU SOUGOU KEIBI HOSHIYOU K.K.) 15-12-1983

Cited by  
CN107558867A; CN103485652A; GB2585666A; WO9721015A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0364812 A1 19900425; EP 0364812 B1 19920715**; AT E78318 T1 19920815; DE 3835260 A1 19900419; DE 3835260 C2 19920903; DE 58901838 D1 19920820

DOCDB simple family (application)  
**EP 89118362 A 19891004**; AT 89118362 T 19891004; DE 3835260 A 19881015; DE 58901838 T 19891004